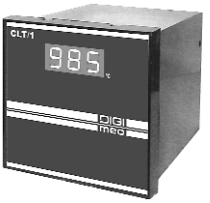
MANUAL DE INSTRUÇÕES

Indicadores tipos GLT, FLT, SLT, CLT e RLT



Os indicadores saem de fabrica prontos para uso e calibrados dentro do campo de abrangência do sensor. Confira a etiqueta afixada na caixa do aparelho e efetue as ligações conforme diagrama apresentado.

Quando a especificação for "termopar" utilize cabos de extensão ou compensação para conectá-los. Evite emendas e o uso de conectores comuns para conexões elétricas de fios de Cobre. Se necessária emenda utilize somente "conectores compensados e polarizados".

Quando a especificação for "termoresistencia de Platina", ou "termistores tipos NTC ou PTC", não há necessidade de cabos especiais. Pode-se utilizar cabos de Cobre comuns. Determine a bitola do cabo conforme a distancia entre aparelho e o ponto de medição. Verifique no diagrama de ligação se o aparelho requer ligação a dois ou a três fios na entrada de sensor.

Evite passar os cabos do sensor assim como os cabos de alimentação do aparelho no mesmo conduíte, chicote ou bandeja que possuam cargas geradoras de interferências eletromagnéticas (motores ca/cc, módulos transistorizados, transformadores, bobinas, etc.). Dependendo da aplicação a utilização de cabos blindados minimizam os problemas de interferências devendo-se conectar à terra somente um ponto da blindagem.

Caso a leitura apresentar um erro maior que o admissível por sua classe de exatidão ou se houver um diferencial muito grande pelo posicionamento do sensor, estes podem ser corrigidos no próprio aparelho pressionando-se seu frontal nas posições indicadas, visto que existem teclas de acesso à calibração sob a etiqueta dos aparelhos.

Pressione **P1** na posição indicada para que o aparelho indique no display `Shif`. Pressione **P1** mais uma vez para que indique `0` (zero) piscando. As correções podem ser efetuadas então pelas teclas ⇑ ou ⇓, podendo ser valores positivos ou negativos. Pressione **P1** novamente para sair.

Em caso de dúvidas entre em contato com nossa Engenharia de Aplicações.

POSIÇÃO DO TECLADO

Veja nos desenhos a posição das teclas do seu aparelho.

GLT

FLT, SLT e CLT

RLT

10.05/11.05: DEVIDO ÀS CONSTANTES EVOLUÇÕES TECNOLÓGICAS, A **DIGIMEC** RESERVA-SE O DIREITO DE ALTERAR QUALQUER INFORMAÇÃO TÉCNICA SEM PRÉVIO AVISO.